Installare LARAVEL

*composer global require laravel/installer*

Nella cartella del progetto

*Laravel new fumetti* (fumetti è il nome del progetto)

Impostare il virtual server su questa cartella creata da laravel:

*fumetti/public*

Modello MVC (model viewer controller)

Il controller contiene la logica alla creazione della pagina

Il viewer mostra la pagina

Ad ogni url è associata una riga di routing che chiama una funzione del controller (che a sua volta prende i dati usando i model che a sua volta chiama la parte di view.

Nella cartella routes c’è il file web.php.

Inserire nel file la seguente riga:

*Route::get('fumetti/create', 'FumettiController@create')->name('fumetti.create');*

Creare un controller

*php artisan make:controller FumettiController*

abbiamo creato il controller che abbiamo definito nel file web.php. Il controller viene creato nella cartella app/http/controllers (file FumettiController.php)

Il controller è una classe.

Inseriamo all’interno della classe il seguente codice:

*public function create(){*

*return view('fumetti.create');*

*}*

Creare una view

Nella cartella resources/views creiamo una cartella con il nome del progetto (fumetti)

Nella cartella fumetti creiamo il file create.blade.php (qui ci andrebbe il codice della pagina)

Ora chiamando la pagina locale.fumetti.it/create

Si vede il contenuto del file create.blade.php

Ricapitolando:

Abbiamo definito una routes nel file routes/web.php

Che prende un url (fumetti/create) che verrà gestita dall’applicazione

La funzione name associa un nome all’url che permetterà di chiamarla

E associa anche un controller che gestirà la richiesta

Il framework prende la url e chiama la funzione

Per ora nella funzione richiamiamo semplicemente una view